

# A verlissements agricoles

Abonnement

annuel:

a l'ordre 160,00 F

Régisseur de Recettes

D.R.A.F. du Nord Pas-de-Calais

SERVICE REGIONAL DU NORD-PAS-DE-CALAIS Cité Administrative - 59048 LILLE Cedex - Tél. (20) 52.00.25

STATION D'AVERTISSEMENTS

LABORATOIRE REGIONAL D'ANALYSES PHYTOSANITAIRES

Z.A.L. - Rue Roger-Salengro - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. (21) 28.27.27



### spécial grandes cultures

BULLETIN TECHNIQUE Nº 32 DU 10 NOVEMBRE 1987

PUCERONS VECTEURS JNC: Stabilité



POUR LES AVERTISSEMENTS
TELEMATIQUES
APPELEZ le 36 15
CODE ARTEL

OU CODE EDIMK

### **ESCOURGEONS** - ORGES D'HIVER

**PUCERONS VECTEURS DE LA JAUNISSE NANISANTE** 

Un faible vol de pucerons a été observé les 29 et 30 octobre.

#### Captures au piège à succion de Loos-en-Gohelle

Date	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	1/11	2/11	3/11	4/11	5/11
Pucerons	18	9	304	122	29	39	74	4	391000	0

La situation en parcelles est calme, on assiste à une lente augmentation des populations.

Cependant sur les premières parcelles levées, des petites populations de pucerons stationnent depuis plusieurs semaines. Dans ces situations, une intervention insecticide pourra être envisagée dans les prochains jours, même si les taux d'infestation n'atteignent que la moyenne de 8 à 10 %.

Appliquer l'insecticide aux heures chaudes de la journée.

Partout aillours, les taux d'infestation sont en moyenne beaucoup plus faibles et les colonies juste en cours d'installation. Ne pas intervenir pour le moment.

#### MALADIES:

Oïdium et Heiminthosporiose (H. teres) sont notés ça et la en faible quantité.

.../...

#### **BLES D'HIVER**

## LES ANALYSES D'OEUFS DE MOUCHE GRISE ..... QUELQUES INFORMATIONS SUR UNE TECHNIQUE NOUVELLE

La méthode des analyses d'oeufs de mouche grise des céréales a été mise au point en Angleterre et a été développée en France depuis un an.

Seuls deux laboratoires sont impliqués dans cette action :

- Le Laboratoire SPV de Loos-en-Gohelle (Pas-de-Calais)
- Le Laboratoire SPV de Troyes St Pouange (Aube).

Les principes de la méthode sont les suivants :

- 20 prélèvements par parcelle dans des parcelles de betteraves juste avant l'arrachage (ou autres cultures à risque).
- Lavage et tamisage des échantillons.

- Extraction des oeufs dans la matière organique.
- Récupération des oeufs et identification à la loupe binoculaire.

Les résultats s'expriment en nombre d'oeufs à l'hectare et permettent de recenser les parcelles à risque.

Cette méthode a fourni à l'automne 1986 des renseignements très intéressants sur le risque potentiel d'infestation de mouches grises. Elle est cependant d'un accès lourd et délicat qui ne permet pas son utilisation à grande échelle mais la réserve à un échantillon de parcelles à risques.

A la date d'aujourd'hui et à mi-parcours de la campagne d'analyses, nous confirmons les premières tendances relevées dans notre bulletin n°31 du 27 octobre :

- Ponte en moyenne beaucoup plus faible qu'en 1986.
- Persistance de secteurs très contaminés dans les zones ou exploitations traditionnellement concernées.

Un bilan détaillé sera publié dans le courant du mois de janvier. Il prendra position sur les "traitements de rattrapage" qu'il faudra éventuellement envisager.